

**Uchwała Nr XXXII/250/17**  
**Rady Powiatu Działdowskiego**  
**z dnia 28 grudnia 2017 roku**

w sprawie: uchwalenia *Programu ochrony środowiska dla powiatu działdowskiego do 2020 r.*

Na podstawie art. 18 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2017 r. poz. 519 ze zm.) Rada Powiatu Działdowskiego uchwała, co następuje:

§ 1

Uchwała się *Programu ochrony środowiska dla powiatu działdowskiego do 2020 r.* w brzmieniu określonym w załączniku do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Powiatu Działdowskiego.

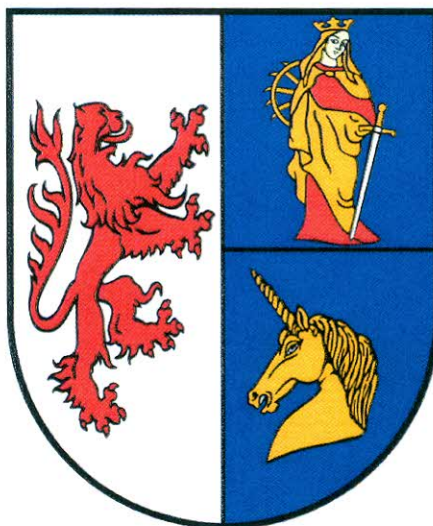
§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodnicząca Rady  
Powiatu Działdowskiego

Magdalena Ancyzkowska

# POWIAT DZIAŁDOWSKI



## PROGRAM OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU DZIAŁDOWSKIEGO DO 2020 r.

---

**Opracowanie wykonane na zlecenie:**

**Powiatu Działdowskiego**

Starostwo Powiatowe w Działdowie  
ul. Kościuszki 3  
13- 200 Działdowo



**Zespół autorski:**

mgr inż. Agnieszka Kasperowicz  
mgr inż. Barbara Wacław  
mgr Rafał Kuczynko

## Spis treści

	Wykaz skrótów i symboli	4
1.	Wstęp	7
2.	Streszczenie	11
3.	Podstawowe informacje o powiecie	13
3.1.	Położenie i podział administracyjny	13
3.2.	Budowa geologiczna, krajobraz i klimat	14
3.3.	Ludność i struktura osadnicza	17
3.4.	Gospodarka	18
4.	Ocena stanu środowiska	22
4.1.	Ochrona klimatu i jakości powietrza	22
4.2.	Zagrożenia hałasem	38
4.3.	Pola elektromagnetyczne	45
4.4.	Gospodarowanie wodami	50
4.5.	Gospodarka wodno-ściekowa	70
4.6.	Zasoby geologiczne	78
4.7.	Gleby	82
4.8.	Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	88
4.9.	Zasoby przyrodnicze	90
4.10.	Zagrożenia poważnymi awariami	113
5.	Cele programu ochrony środowiska, zadania i ich finansowanie	115
6.	System realizacji programu ochrony środowiska	119
7.	Spis tabel, rycin i map	121
8.	Spis literatury	124
9.	Spis załączników	128

## Wykaz skrótów i symboli

As	- arsen
AKPOŚK 2015	- Aktualizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych 2015
aPGW	- Aktualizacja programu gospodarowania wodami
BaP	- bezno(a)piren
BAT	- najlepsza możliwa technologia
C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	- benzen
Cd	- kadm
CO	- tlenek węgla
dam <sup>3</sup>	- dekametr sześcienny (1 dam <sup>3</sup> = 1000 m <sup>3</sup> )
dam <sup>3</sup> /Mk	- dekametr sześcienny w przeliczeniu na 1 mieszkańca
dB	- decybele
EFRR	- Europejskie Fundusze Rozwoju Regionalnego
GDDKiA	- Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
GIOŚ	- Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
GZWP	- główny zbiornik wód podziemnych
GUS	- Główny Urząd Statystyczny
GWh	- gigawatogodzina
ha	- hektar
JCWP	- jednolite części wód powierzchniowych
JCWpd	- jednolite części wód podziemnych
KWP	- Komenda Wojewódzka Policji
KW PSP	- Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej
LGD	- Lokalna Grupa Działania
LPG	- płynny gaz ropopochodny
MW	- megawat
MWh	- megawatogodzina
m <sup>3</sup> /Mk	- metr sześcienny w przeliczeniu na 1 mieszkańca
NFOŚiGW	- Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie
Ni	- nikiel
NO <sub>2</sub>	- dwutlenek azotu

NOAA	- National Oceanic and Atmospheric Administration U.S.A. (Amerykańska Narodowa Służba Oceaniczna i Meteorologiczna)
NPK	- nawozy mineralne zawierające azot, fosfor i potas
n.p.m.	- nad poziomem morza
NPPDL	- Narodowy Program Przebudowy Dróg Lokalnych
OChK	- obszar chronionego krajobrazu
ODR	- Ośrodek Doradztwa Rolniczego
OSCh-R	- Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza
OSN	- obszary szczególnie narażone na związki azotu
OSO	- Obszary Specjalnej Ochrony Ptaków – Natura 2000
OZE	- odnawialne źródła energii
OZW	- obszar mający znaczenie dla Wspólnoty – Natura 2000
O <sub>3</sub>	- ozon
Pb	- ołów
PEM	- promieniowanie elektromagnetyczne
PGL LP	- Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
pH	- odczyn
PIG	- Państwowy Instytut Geologiczny
p.p.t	- poniżej poziomu terenu
PM10, PM 2,5	- pył zawieszony o średnicy 10 lub 2,5 mikrometrów
PO PW	- Program Operacyjny Polska Wschodnia
PRGiPID	- Program Rozwoju Gminnej i Powiatowej Infrastruktury Drogowej
PROW	- Program Rozwoju Obszarów Wiejskich
PSP	- Państwowa Straż Pożarna
PZD	- Powiatowy Zarząd Dróg
RDLP	- Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych
RDOŚ	- Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
RPO WiM	- Regionalny Program Operacyjny Województwa Warmińsko- Mazurskiego
SBEiŚ	- Strategia Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko
SOO	- Specjalne Obszary Ochrony Siedlisk
SO <sub>2</sub>	- dwutlenek siarki
SWOT	- analiza mocnych i słabych stron, zagrożeń i szans

